 	 Claiı	

-			
App	ılıçaı	tion	No.

William H. Mayo III

09/673,143

Examiner

Applicant(s)

PRIGENT ET AL.

Art Unit

2831

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ч	_				ı		Ц.	
Cla	Date									
- O16	\vdash	$\overline{}$		Τ'	عور آ	Ť	Т	Г	Π	
Final	Original	9/1/04								
	1		t	H	一	\vdash			1	
	2	Ť	H	┢	┢	\vdash	1-	1		<u> </u>
	3	レ	T	<u> </u>	t		1	1		T
	4	/						П		
	5									
	1 2 3 4 5 6 7 8									
	7									
	_8	V	_	<u> </u>	L	L	L			
	9	Z	<u> </u>	<u>L</u>		L	<u> </u>	$oxed{oxed}$		L
	10	\checkmark	_		Ļ.,	L	╙	╙	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	11	┞	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	ļ	┡	┡	<u> </u>
	12	┞		_	⊢	├_	├	⊢	 	⊢
├	13	<u> </u>	├	_	├-	⊢	╀	ـــ	_	H
	14	-		⊢	├	⊢	⊢	├	⊢	-
	16	-	<u> </u>	-	├			⊢	┝	\vdash
\vdash	17	Υ,		-	⊢	┢	├	⊢	⊢	
_	11 12 13 14 15 16 17 18	~	┢		┢		⊢	-	⊢	-
	19	╁─	┢	-	╫	╁	╌	┢	├	-
	20	Н	┢		┢	╁	┢	┢	\vdash	-
	21	 		┢	\vdash	-	┢	\vdash	┢	
	20 21 22	T	_	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	23				1			\vdash	┢	<u> </u>
	24					-			Г	
	24 25	Π								
	26 27									
	27									
	28	_		<u> </u>	L	_	L_			
	29 30	_			L	_		_	_	
	30	ļ	ļ	_	_	_	L.	_	_	
	31 32	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_
	33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash
	34	_	_	_		-	<u> </u>	H	├-	-
\vdash	34 35	├-	⊢	\vdash	⊢	\vdash	-	⊢	├	\vdash
	36	-	\vdash	-	\vdash	├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	37		<u> </u>	<u> </u>	┝	\vdash	⊢	-		\vdash
$\vdash \vdash \vdash$	38	Н	-	_	\vdash	\vdash	 -	╁	\vdash	\vdash
$\vdash \vdash$	39			\vdash	\vdash	H		 	H	Н
	40				\vdash		\vdash			
	41						Г		Г	П
	42									М
	43									
	44									
	45							\Box		
	46					لبا	ــــا			
	47	Ш	Ш		L	$oxed{oxed}$		Ш	Щ	
	48	Ш		_		_		L.,	Ш	Ш
	49	Ш	\Box	_		_		<u> </u>	Щ	Щ
	50		1						1 1	i 1

The state of the	
3 V 5 5 5 5 6 55 7 55 8 55 9 55 10 55 60 61 11 61 12 62 13 64 15 66 17 66 17 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 86 37 88 39 80 37 88 39 89 40 90 <td></td>	
3 V 5 5 5 5 6 55 7 55 8 55 9 55 10 55 60 61 11 61 12 62 13 64 15 66 17 66 17 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 86 37 88 39 80 37 88 39 89 40 90 <td></td>	
3 V 5 5 6 5 7 5 8 V 9 V 10 C 60 C 11 6 12 C 13 C 14 C 15 C 16 C 17 C 18 C 19 C 20 C 21 C 22 C 23 C 24 C 25 C 26 C 27 C 28 C 29 C 30 S 31 S 32 S 33 S 34 S 35 S 36 S 37 S 38 S 39 S 40 S <td></td>	
6 7 56 57 8 58 59 9 60 60 11 61 61 12 62 63 13 64 65 15 66 67 18 66 67 18 68 69 20 70 71 21 72 73 24 74 74 25 75 76 26 76 77 28 79 30 30 31 81 32 82 83 33 84 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 91	
6 7 56 57 8 58 59 9 60 60 11 61 61 12 62 63 13 64 65 15 66 67 18 66 67 18 68 69 20 70 71 21 72 73 24 74 74 25 75 76 26 76 77 28 79 30 30 31 81 32 82 83 33 84 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 91	
7 8 6 9 60 10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91	
8 ✓ 9 ✓ 10 ✓ 60 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 89 40 90 41 91	
9	
10	\perp
111 661 12 62 13 63 14 64 15 65 16 67 18 66 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90	
12 13 62 63 14 64 65 66 15 66 67 66 17 67 68 69 19 69 69 69 20 70 71 71 22 72 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 79 79 30 30 80 81 82 33 83 84 83 34 84 83 84 35 86 86 87 38 88 89 90 40 90 90 90	
13 63 14 64 15 65 16 ✓ 66 17 ✓ 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90	
14 64 65 15 66 66 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 28 29 79 30 30 80 31 32 82 83 33 84 84 35 86 86 37 86 86 37 88 89 40 90 90	
15 65 16 √ 66 17 √ 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
17 ✓ 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	-
17 ✓ 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	+
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91	
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	_
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	\dashv
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	+
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	\dashv
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	+
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	\dashv
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91	\neg
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 88 39 89 40 90 41 91	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91	-
37 87 88 88 89 40 90 90 91 91 91	
39	-
39	
40 41 90 91	+
41 91	+
42 92	_
43 93 93	\top
44 94 94	
45 95	\neg
46 96 96	
47 97 97	
48 98	
49 99	\Box
50 100 100	$\bot \bot \Box$

	aim		Date							
UI:	├-	I	T	 -	uat T	e	г	_	\vdash	
Final	Original									
	101 102									
	102	<u> </u>	_	上	L	L	L	<u> </u>		
	103	_	<u> </u>	⊢	⊢	⊢-	<u> </u>	┡	\vdash	
	104	\vdash		-	⊢	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	Н
	104 105 106		├	-	├	├	\vdash	├	⊢	Н
	107		╁	\vdash	\vdash	┢	\vdash	╁╴	 - - - - - - - - - -	Н
	108	\vdash			-	1		\vdash	┢	Н
	109		Г			Т		T	Г	П
	110									
	111 112 113		_	_	L	<u> </u>	L		L.	
	112		_	_	_	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	113		<u> </u>	₩	_	<u> </u>	L	-		Н
	114 115		-	├	 	 	⊢	├─	-	H
	116		-	-		-	├	\vdash	\vdash	Н
	116 117	_			-	\vdash	\vdash	╁	\vdash	Н
	118						-			
	119 120 121									П
	120									
	121					<u> </u>			L	Ш
	122	_	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	123	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	124	_	⊢	-	\vdash	-	├		⊢	\vdash
	126	_	-	-	┢	-	┝			Н
	127		-	H	_			-	\vdash	Н
	128									П
	129									
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132									
	131		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	_	Ш
	132		<u> </u>	_	 	<u> </u>	L	_		\square
	133 134		-	_	⊢	<u> </u>	-	 -	H	Н
	135		├	┝	┞─	\vdash	┝	\vdash	-	H
	136			-	\vdash	\vdash	-	 	_	Н
	136 137		-			Г		\vdash	Т	П
	138 139									
	139									
	140		_					_		Ш
\dashv	141	_	-	-						Ш
	142 143	_	H	H	_	-	_	\vdash	-	Н
	144	-		Н	\vdash	-	-	\vdash	Н	\dashv
	145	-		Н	\vdash			Н	Н	\dashv
	146				Т			П		\dashv
	147									
	148									
	149									
	150						L	ليا		